



POP

Een pittig
weekblad
met
Mickey en Kuifje



No. 13

29 december 1962
voor abonnees 35 ct.
losse nummers 45 ct.

©1962 Walt Disney Productions
1962 - De Geïllustreerde Pets N.V.
©1962 Editions Lombard

HALLO, beste vrienden!



VORIGE week hebben wij jullie be-
loofd, iets over de ruimtevaart te
brengen en met bijzonder veel
plezier lossen we dan nu deze be-
lofte in. De Amerikanen zijn nog heel
wat van plan op dit gebied. De X-20,
Dyna-Soar, is in aanbouw. Dit toestel
is een bemand ruimte-zweefvliegtuig.
Dan bestaat er een project **Gemini**,
dat midden 1963 tot uitvoering ge-
bracht moet worden. Twee mannen
zullen in een capsule de ruimte wor-
den ingeschoten. In 1965 zal de eerste
proefvlucht volgen voor het project
Apollo. Het Apollo-ruimteschip krijgt
een bemanning van drie en het ligt in
de bedoeling dat het naar de maan
wordt geschoten, waar een expeditie
zal worden gehouden, en dan weer
veilig terugkeert naar de aarde. Van
dit laatste project hebben wij een
PEP-plaat laten maken, waarop je
precies kunt zien wat er allemaal
gaat gebeuren en hoe het gaat ge-

niet bij zijn, hè? Op pagina 19 kun je wat foto's zien
en enkele gegevens vinden over de Opel Kadett. Dan
heeft Hugo Hooftman nog niet zo lang geleden een
vliegtuig zien vliegen, waarvan hij dacht dat het
allang uit de lucht was verdwenen... en nog wel een
Fokker! Hij vond het de moeite waard, er een foto
van te maken en jullie wat over het toestel te ver-
tellen. — O ja, wist je dat ook voor jongens de moge-
lijkheid bestaat te leren biljarten? Nee, niet in een
café, maar in echte biljartzalen. Daar kom je op
pagina 11 meer over te weten, waar Bob Spaak zijn
sport-praatstoel heeft beklommen.
Veel plezier met deze PEP en... tot de volgende week!

PRIJZEN

Een intercom.-huistelefoon, een fototoestel, een
tafeltennis spel, een letterspel en 20 doosjes
„Kuifjes” postpapier als troostprijzen.

*

De oplossing van onze prijsvraag No. 11 is:
A2, A5, B4, D2, D3.

*

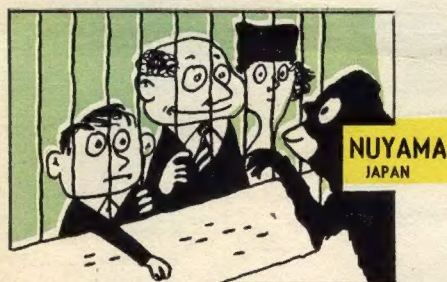
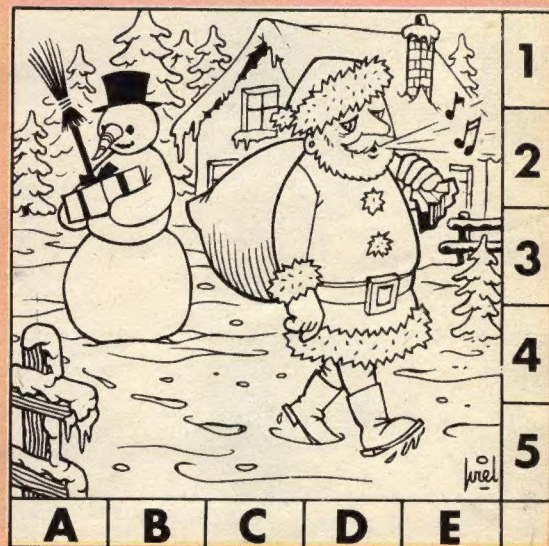
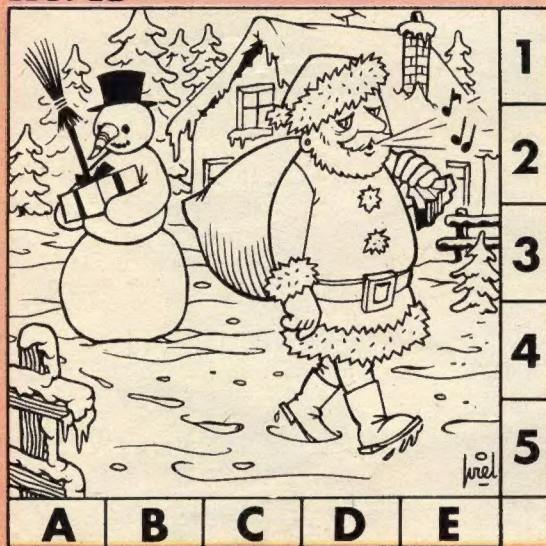
De namen van de winnaars van prijsvraag No. 6:
1e prijs: intercom., L. Hekke, Amsterdam; 2e prijs:
fototoestel, Rie Vermeulen, Kamperland; 3e prijs:
tafeltennis, Kees Schram, Oterleek; 4e prijs: letter-
spel, Ineke Trooy, Boskoop. De winnaars van een
troostprijs krijgen deze, zonder dat hun naam in
PEP wordt bekend gemaakt, thuis gestuurd.

**ZIE
JE
ZE-5-
ALLE**

de letter, dan het cijfer — en stuur je kaart vóór
3 januari 1963 aan: Redactie PEP, Postbus 1444,
Amsterdam. Zet duidelijk je naam en adres op
de kaart en schrijf in de linkerbovenhoek PEP-
PRIJSVRAAG No. 13.
Veel succes!

No. 13

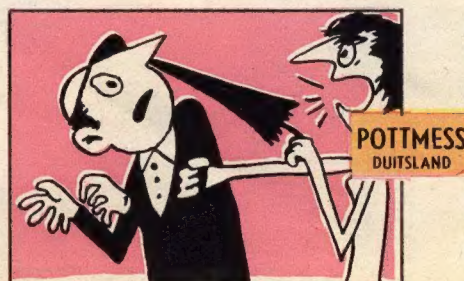
Jullie laatste kans
dit jaar om één
van de machtige
prijzen te winnen,
die wij hebben uit-
geloofd. Nee, we
houden er niet
mee op, hoor! In
het allereerste
nummer van 1963
staat weér zo'n
prijsvraag, maar
probeer eerst 'ns
de vijf punten te
vinden, waarin dit
rechter plaatje
verschilt van het
linker. Trek de
lijntjes horizon-
taal en verticaal
door, zet de vijf
verschillen op een
briefkaart — eerst



Pöttmes Duitsland) — Tijdens een
voetbalwedstrijd in het plaatsje Pött-
mes stormde een dame het veld op en
bedreigde de scheidsrechter met een
paraplu. Het bleek de vrouw te zijn
van een speler die vlak daarvoor het
veld was uitgestuurd. De voetballer,
die door de scheidsrechter op een fout
was gewezen, werd daar zo kwaad om,
dat hij de man over het hele veld ach-
terna had gezeten tot zijn medespelers
hem het veld uit zetten!

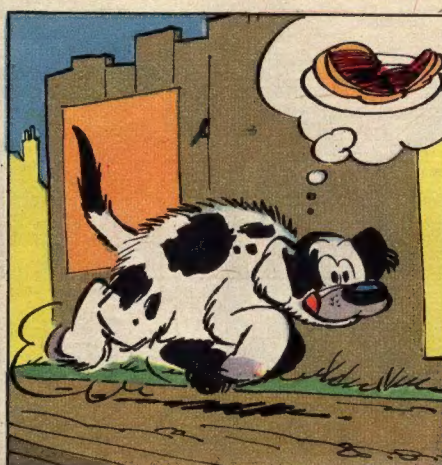
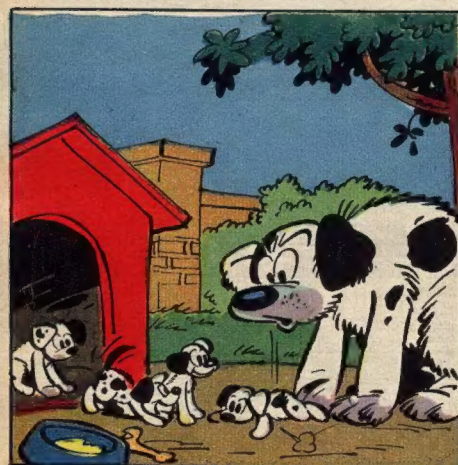
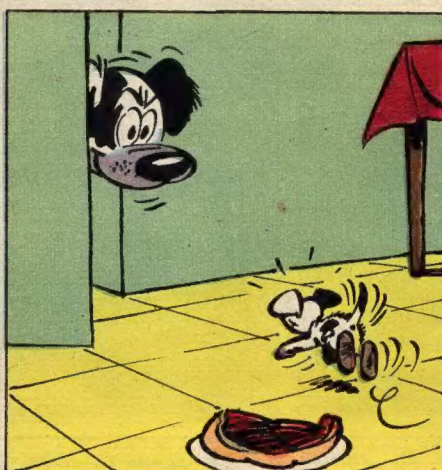
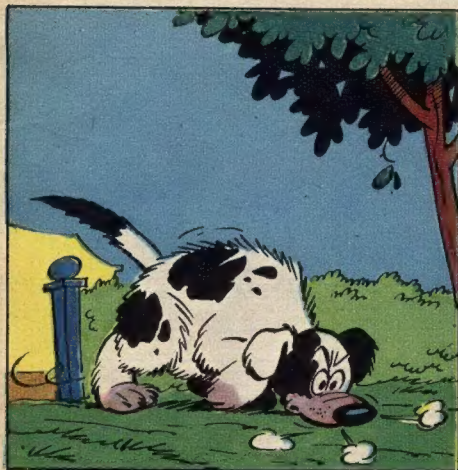


Nuyama (Japan) — Omdat de vrij
rondlopende apen voortdurend de be-
zoekers lastig vielen, heeft de directeur
van de dierentuin in Nuyama een grote
kooi op laten zetten voor de gasten.
Hierin kunnen ze even op adem komen
en iets drinken, zonder door de apen
te worden lastig gevallen. Sinds die tijd
verdringen de apen zich rond de kooi
om een goede plaats te krijgen, van
waar zij de mensen kunnen bekijken...



Ohio (Amerika) — Een verplaatsbare
graanschuur werd nog niet zo lang ge-
leden door een wervelwind gegrepen
en 200 meter ver door de lucht gewer-
veld. Toen de boer zijn „verwaalde”
schuur terugvond, ontdekte hij in de
schuur zijn vriend Jimmy Harper, die
daar luid lag te snurken. Toen hij
wakker werd gemaakt, zei hij boos:
„Waarom kun je me niet 'ns rustig
laten slapen?” Hij had niets gemerkt.

door Franquin





BOEVEN BIJ DE VLEET

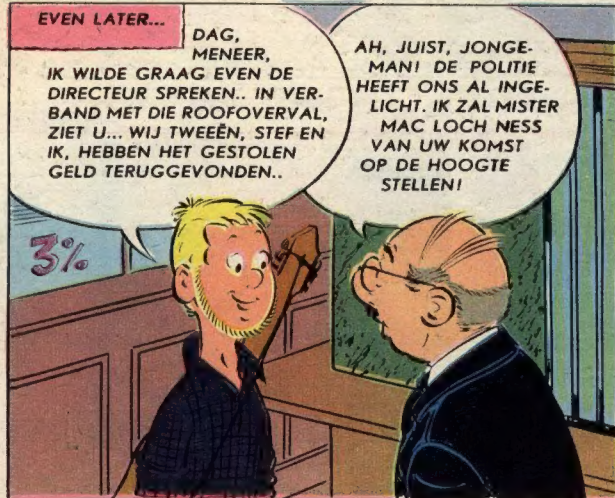
De rovers die tijdens filmopnamen een bank overvielen, zijn door Pep achtervolgd en ingerekend. Pep is op weg naar de bank om 'n beloning in ontvangst te nemen..



ZO, ZO, JONGEMAN, WIL JIJ NAAR DE LONDON BANK? HEB JIJ DAAR EEN REKENING LOPEN? KIJK, KIJK!

EH... NEE... MAAR WE ZULLEN ER WEL GAUW EEN HEBBEN.. GELOOF IK..

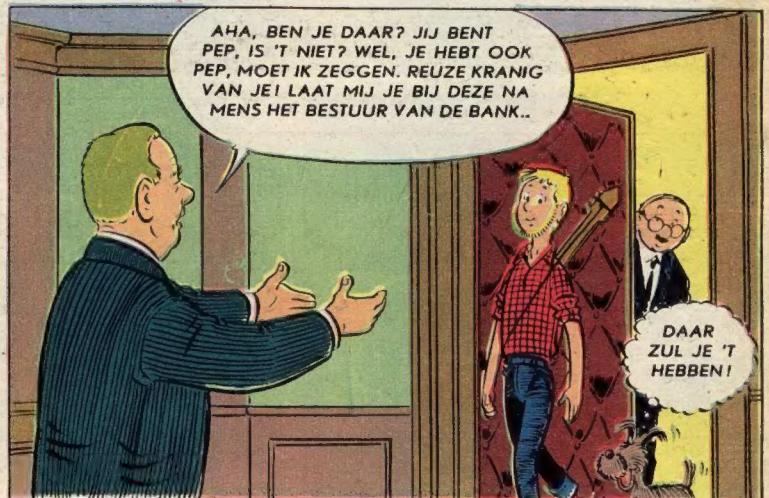
WAT MOET IK MET GELD? IK WIL MET VETTE KLUIVEN BETAALD WORDEN! MMMM... LEKKER!



EVEN LATER...

DAG, MENEER, IK WILDE GRAAG EVEN DE DIRECTEUR SPREKEN.. IN VERBAND MET DIE ROOFOVERVAL, ZIET U... WIJ TWEEËN, STEF EN IK, HEBBEN HET GESTOLEN GELD TERUGGEVONDEN..

AH, JUIST, JONGEMAN! DE POLITIE HEEFT ONS AL INGELICHT. IK ZAL MISTER MAC LOCH NESS VAN UW KOMST OP DE HOOGTE STELLEN!



AHA, BEN JE DAAR? JIJ BENT PEP, IS 'T NIET? WEL, JE HEBT OOK PEP, MOET IK ZEGGEN. REUZE KRANIG VAN JE! LAAT MIJ JE BIJ DEZE NAMENS HET BESTUUR VAN DE BANK..

DAAR ZUL JE 'T HEBBEN!



...VAN HARTE DE HAND SCHUDDEN EN JE FELICITEREN MET JE MOEDIG OPTREDEN EN DOOR..

OH... EH... NOU... EH... DANK U WEL, MENEER!

VERHIP! IS DAT NOU ALLES?



DANK ZIJ JOUW DAPPERHEID HEBBEN WE HET GELD TERUG EN MET HET OOG DAAROP MENEN WIJ DAT ZOWEL DE DIRECTIE IN LONDON ALS WIJ JOU IETS VERSCHULDIGD ZIJN...

AHA! DUS TOCH! DAT VALT ME MEE!



NAMELIJK: GROTE ERKENTELIJKHEID EN DANKBAARHEID. ONZE VERPLICHTING JEGENS JOU IS ZO GROOT, DAT WIJ DIE NIMMER GEHEEL KUNNEN NAKOMEN. MAAR ALVORENS WIJ...



...DIT ZULLEN DOEN, WIL IK GRAAG EERST PERSOONLIJK BLIJK GEVEN VAN MIJN GEVOELENS EN ALS MANNEN ONDER ELKAAR EN IN STRIKT VERTROUWEN EEN...

HÈ, HÈ, EINDELIJK KOMT HIJ 'NS OVER DE BRUG NOU, HET WORDT TIJD, HOOR!



...GOED GLAS MET JE DRINKEN OP ONZE VRIENDSCHAPPELIJKE RELATIE!



PROOST, PEP, OP JE GEZONDHEID, BESTE JONGEN!

OP UW GEZONDHEID, MENEER DE DIRECTEUR



IK... EH HEB IETS HOREN ZEGGEN OVER EEN BELONING....

JA, DIE IS INDERDAAD IN HET VOORUITZICHT GESTELD! GA MAAR NAAR HET MINISTERIE VAN BINNENLANDSE ZAKEN, DAAR KRIJG JE ALLE GEWENSTE INLICHTINGEN!

OP HET MINISTERIE...

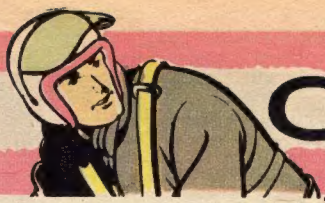


LATER, BIJ DE FOX-FOX-FILMS...



DAN COOPER EN DE

door ALBERT WEINBERG



DE METEO BEWEERT DAT ER CIR-
RUSWOLKEN BOVEN DE KUST
HANGEN. IK HEB HET ZO GERE-
GELD DAT DAAR JE STRAALMO-
TOR UITVALT.

MOOI!



EVEN LATER STIJGT BLYTON MET ZIJN „HUNTER” OP.

HAHA! DIT GAAT JE LAATSTE
PROEFLUCHT WORDEN,
DAN COOPER!



DAN SCHIET OOK
DE BLAUWE DRIE-
HOEK DE LUCHT
IN...

DAAR GAAN
WE WEER!



HOOG IN DE
LUCHT VOERT
DAN MET EEN
GEWELDIGE
SNELHEID EEN
SERIE STUNTS
UIT...



HALLO, WOOMERA?
IK STIJG WEER EN
ZOEK CONTACT
MET BLYTON.



EVEN LATER VLIET DAN DE KOERS DIE HEM IS
OPGEGEVEN OM BLYTON TE ONTMOETEN.

HALLO, BLYTON! HALLO!

HALLO, LUITENANT!



BLIJF ZO VLIEGEN MET 900 KM PER UUR...



IK PROBEER DE
REMMEN, INTRADOS,
EXTRADOS EN
DUIKFLAPPEN...



CHECK! (!) JE KUNT GAAN,
LUITENANT!



DIT ZIJN DE IJSKOUDE
WOLKEN, WAAR SAN-
DERS HET OVER HAD.

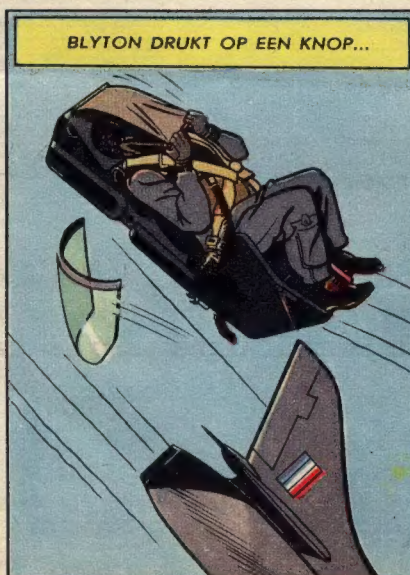


HET VEILIGHEIDSLAMPJE
FLITST AANI DAT BETE-
KENT DAT DE DRUK TE
LAAG IS GEWORDEN...

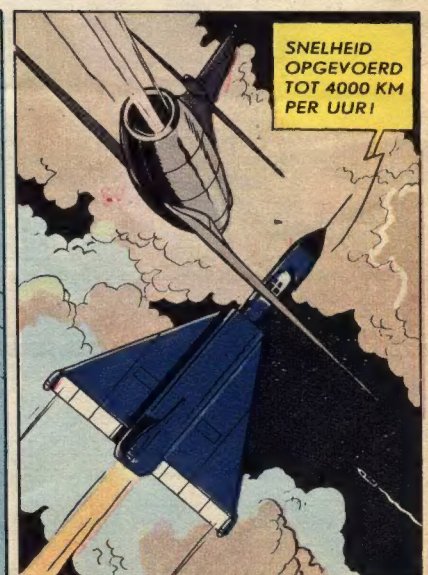


BLYTON DUKT NU RECHT OP DE
„BLAUWE DRIEHOEK” AF...

DE AUTOMATISCHE PILOOT
IS INGESCHAKELD.. HET
WORDT TIJD OM MIJ UIT
DEZE KIST TE SCHIETEN!



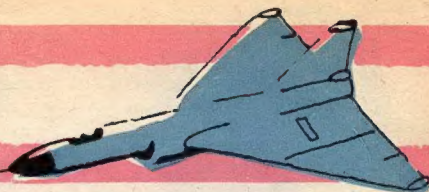
BLYTON DRUKT OP EEN KNOP...



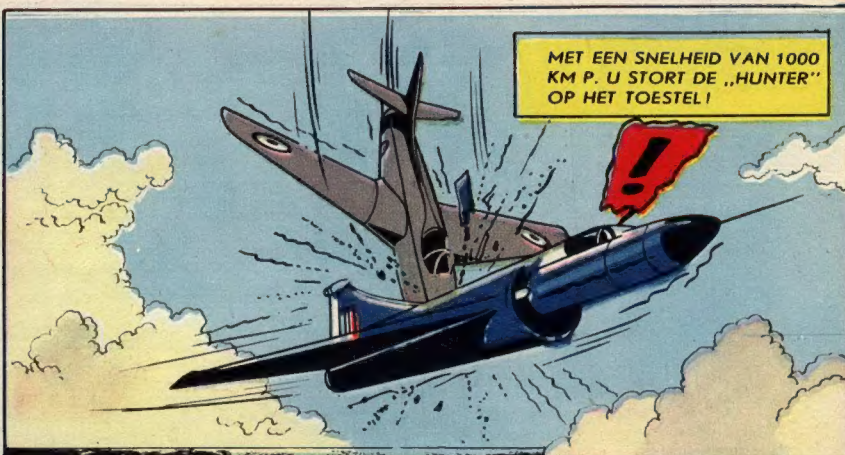
SNELHEID
OPGEVOERD
TOT 4000 KM
PER UUR!

Blauwe Driehoek

De laatste proefvlucht van de door professor Cooper ontworpen „Blauwe Driehoek”... Blyton heeft van Sanders de opdracht gekregen het toestel met zijn „Hunter” in de lucht te vernietigen. Sanders zelf zal het laboratorium van professor Cooper binnendringen..



IK BEN KLAAR VOOR DE LAATSTE PROEF, BLYTON! BLIJF HIER WACHTEN EN ALS JE ZIET DAT...



MET EEN SNELHEID VAN 1000 KM P. U STORT DE „HUNTER” OP HET TOESTEL!



WAT WAS DAT?



DE LINKER-VLEUGEL IS VERNIELD!



HALLO, WOOMERA! EEN ON-
GELUK MET BLYTON... IK
STORT NEER... HALLO!



HALLO, WOO-
MERA!... DE
VERBINDING IS
VERBROKEN!



BLYTON
DAALT...

HET IS GELUKT!
DAN IS ER
GEWEEST!



IK KAN HET
TOESTEL NIET
REDDEN... IK
MOET ERUIT
SPRINGEN!



HET DAK
VAN DE
COCKPIT
SCHIED
LOS...



... EN DAN
WORDT UIT
HET TOESTEL
GESLINGERD.



WAT!?
DAN KAN
ZICH REDDEN!



JA...

IK HOOP DAT ZE OP
DE BASIS DE BOT-
SING HEBBEN
GEZIEN!



DE WATERDICHTHE KAPSULE
DRIJFT OP DE GOLVEN...



NIETS... HET CONTACT
IS VERBROKEN.. OOK
MET BLYTON!

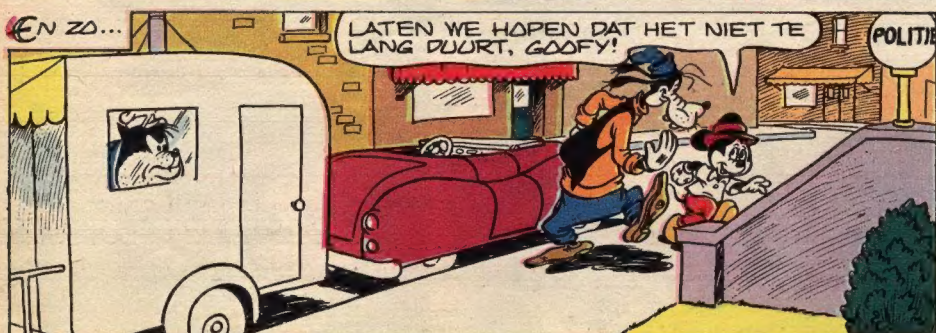
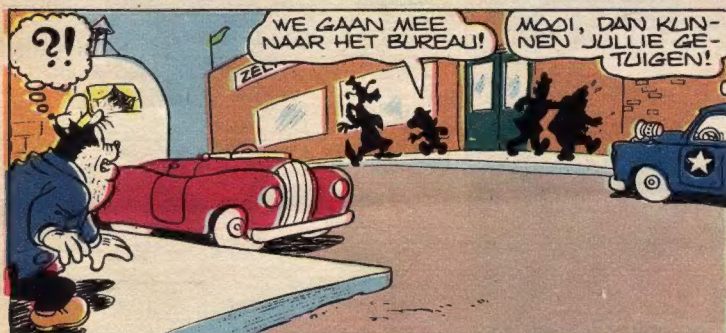
HET ZAL
WEL NIET
LANG DUREN

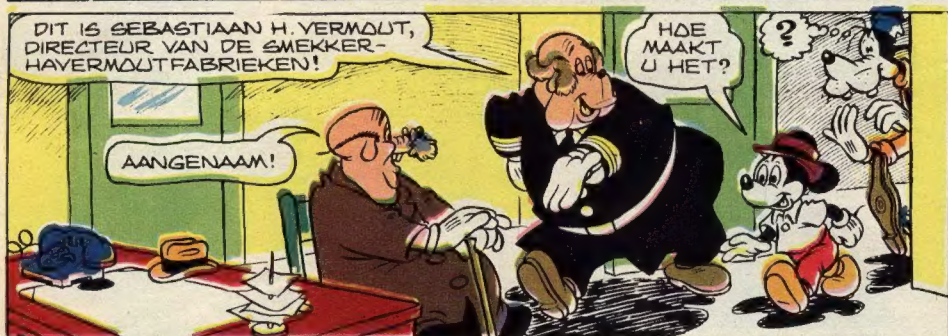
WORDT VERVOLGD

Mickey Mouse

Het geheim van het Gevierendeelde schip!





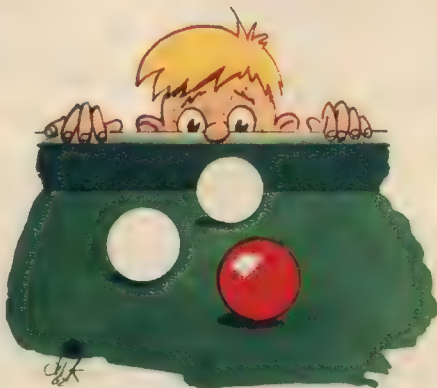


Tovenaars op het groene laken



ALS ik namen noem als die van Henk Scholte, Tini Wijnen, Piet van de Pol — heb je er dan enig idee van, welke tak van sport deze mensen beoefenen? Nou ja, ga je maar niet suf zitten piekeren, want zó belangrijk is het ook weer niet. We hebben het vandaag over biljarten. En nu zie ik je een raar gezicht trekken, want je denkt natuurlijk: „M'n vader speelt wel 'ns een spelletje biljart en m'n opa heb ik er ook weleens over horen praten, maar wat moet ik er zelf mee? Jongens spelen toch geen biljart?” Dat zal je gedacht zijn, jongens kunnen wel degelijk een partij biljart spelen. En goed ook! Nee, niet in een café natuurlijk. Enfin, laat ik je dat nou eens vertellen. We hebben in ons land de Koninklijke Nederlandse Biljartbond, de KNBB, waarvan de voornaamste en meeste biljarters lid zijn. Inderdaad is het zo, dat de meeste biljarters voor een partijtje biljart aangewezen zijn op een café, hoewel er ook biljartzalen zijn, die niet bij een café horen. Bij de biljartbond dachten ze op een bepaald ogenblik, dat het toch ook wel leuk zou zijn, als jongens van 12 tot 18 jaar het spel leerden spelen, maar ze begrepen dat een café voor jongens van die leeftijd niet bepaald de aangewezen leerplaats was. Toen zijn ze links en rechts gaan praten, met mensen van het onderwijs, met de leiding van bedrijven, met men-

sen uit het jeugdwerk. Het resultaat is geweest, dat er nu honderden jongens van zo 14, 15, 16 jaar, maar ook wel jongere, in hun vrije tijd biljartles krijgen. En dat gebeurt dan in Amsterdam, in het Van Nispenhuis aan de Stadhouderskade; in Den Helder in het Huys Tijdverdrijf; in de kantine van de Schroevenfabriek in Hilversum; in de Bruisolk in Zwolle en in heel veel



Ankerhuizen, overal in het land. Het gaat er voornamelijk om, dat die jongens in hun vrije tijd iets prettigs doen, iets sportiefs. Dat kon in de voetballerij, bij het zwemmen, enfin, in vrijwel iedere tak van sport, maar een junior-biljarter was er niet. Die is er nu ook en als hij wat groter is en zin heeft kan hij proberen het in het biljartspel wat verder te brengen. Maar dat is niet beslist de bedoeling. Biljarten is een prachtig spel. Moeilijk, ontzettend moeilijk! Op een tafelbiljart (je weet wel, zo'n kleintje) wil het nog weleens meevallen, maar op een echte grote tafel valt het beslist niet mee. Dat zijn ook lappen, jongens. Een

groot biljart is 2 meter en 84,5 cm lang en 1 meter 42,5 cm breed; een kleine tafel haalt in de lengte 2,30 m en in de breedte 1,15 m. Voor mij is dat allemaal veel te groot.

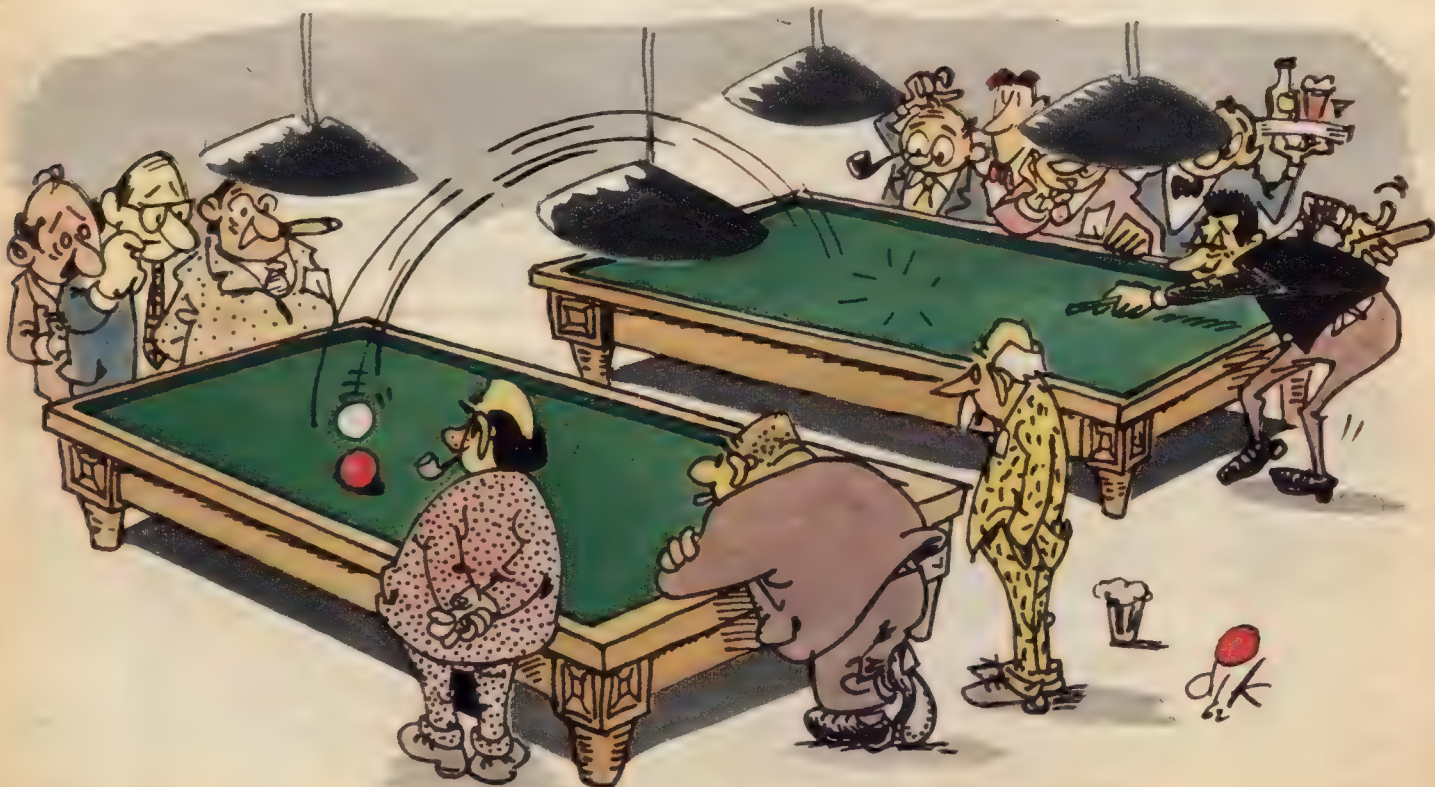
Ik heb altijd de grootste moeite de ballen bij elkaar te krijgen en als ik ze dan eens een keer lekker bij elkaar heb, dan rollen ze bij de volgende stoot al weer de vreemdste kanten uit, zodat ik het gevoel heb, dat ze nooit meer terug zullen komen.

Nou ben ik, eerlijk gezegd, een kruk van een biljarter. Ik mag me in de verste verte niet vergelijken met echte biljarters en dan spreek ik nog niet eens van een Henk Scholte of een Piet van de Pol, want zulke mensen noem ik tovenaars. Wat die allemaal met die ballen uithalen, dat is niet te geloven! Maar de vreemdste staaltjes heb ik je nog niet verteld. Er was vroeger, jaren geleden, een Belgische biljarter. Theo Moons was zijn naam en wat die man uithaalde! Laat ik je nou eerst even vertellen, wat een carambole is. Je hebt drie ballen, twee witte en een rode. Eén van de witte is je speelbal, die je moet stoten en dan liefst zó, dat jouw bal zowel de andere witte als de rode raakt. Gebeurt dat, dan heb je een carambole gemaakt, dat is een punt. En wat deed nou die meneer Moons? Op het biljart naast de tafel, waarop hij stootte, legde hij een bal neer. Dan raakte hij zijn speelbal zó, dat die op de andere tafel sprong en dáár caramboleerde.

Een van zijn geliefde huzarenstukjes was zijn speelbal te laten caramboleren met een bal, die ergens in een hoed op de grond lag.

Nou ja, noem zulke mensen nu eens niet tovenaars!

Maar ik zei je al, dat het niet de bedoeling is dat de junioren, die nu les krijgen, het zo goed leren. Als ze, maar plezier hebben in hun vrije tijd, dat is de hoofdzaak!











Volgens de laatste gegevens zullen kort na 1966 in de Verenigde Staten drie astronauten de ruimte in geschoten worden met als reisdoel: de maan. Drie grote plannen zijn opgezet om dit mogelijk te maken. Het eerste plan was het zenden van een Nova-raket, die regelrecht naar de maan zou vliegen; het tweede was het zenden van een met twee astronauten bemande raket via een baan rond de aarde naar de maan, maar het derde plan was het meest grootse en vreemd genoeg ook het goedkoopste: het zenden van een expeditie van drie man in een raket regelrecht naar de maan. Dit laatste plan werd uiteindelijk aangenomen in het Amerikaanse huis van afgevaardigden. Het is het befaamde PROJECT APOLLO.

HET idee om naar de maan te vliegen, reeds door Jules Verne uitgewerkt in een van zijn boeken en tot voor kort beschouwd als het verzinsel van een groot fantast, is voor ons werkelijkheid geworden.

De raket op zich is al heel oud; als we beginnen met de Chinese vuurpijlen, zeker vijftiende eeuw. Maar zijn echte grote vlucht kreeg de raket toch pas in de tweede wereldoorlog, toen de V-2 door de Duitsers werd gebruikt.

Uit deze V-2 ontwikkelden zich na de oorlog ontelbaar veel soorten raketten, die helaas alle er op gericht leken de mens zo snel mogelijk te vernietigen. Maar ook ontwikkelde zich uit de raketten een nieuw soort voorwerpen, die een meer wetenschappelijk doel hadden: de kunstmanen. De eerste kunstmaan was de beroemde Spoetnik I en werd op 4 oktober 1957 afgeschoten. Sindsdien zijn de kunstmanen, ook die welke met dieren bemand waren, gemeengoed geworden. Zijn die kunstmanen zo ver van de aarde verwijderd, dat ze in de grens van de dampkring rondcirkelen, dan zullen ze hun bestaan tientallen eeuwen kunnen rekken. Maar hangen ze te dicht bij de aarde dan is hun einde gemakkelijk te voorspellen. Geremd door de dampkring zullen ze verbranden en al dan niet verpulverd terugkeren.

Hoe verder een kunstmaan van de aarde verwijderd is, hoe minder hij last heeft van de aantrekkingskracht. Uit deze kunstmanen heeft zich uiteindelijk de bemande raket ontwikkeld. Nadat een groot aantal dieren rond de aarde had gezwefd, kwam eindelijk de beurt aan de eerste mens: de Rus Gagarin. En nu is het dan zo ver dat we voor een heel nieuw plan staan: het Project Apollo.

De raket, waarmee de maan-expeditie ondernomen zal worden, is een drie-

Het project APOLLO

Als je ooit in de ruimte komt... drink je daar zó een „glas” water!

trapsraket van het type Saturnus, die 108 meter hoog is. De top van de raket wordt gevormd door Apollo zelf. Het gewicht van het geheel zal bij de lancering ongeveer 3000 ton bedragen. Vijf F-1 motoren stuwden het geheel de ruimte in. De snelheid zal oplopen tot ongeveer 40.000 km per uur.

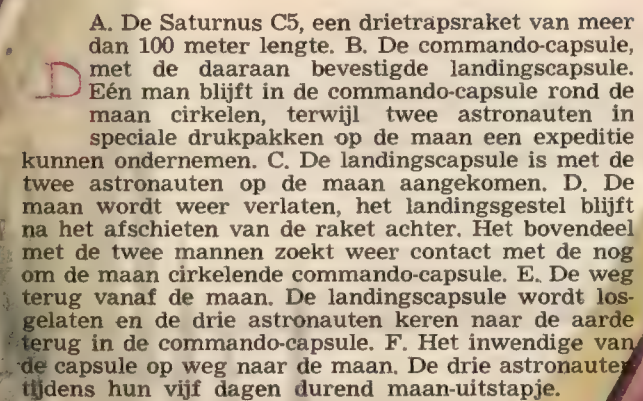
De tweede trap van de raket bezit vijf hydro-oxygeen motoren van het type J-2. De derde trap tenslotte heeft slechts één J-2 motor.

De reis naar de maan zal ongeveer twee à drie dagen duren. De raket loopt dan in een baan om de maan en nu is het moment aangebroken, waar alles om draait. Bij het bereiken van de maan wordt de laatste raket afgestoten en nu moeten twee van de drie astronauten overstappen in het landingsgedeelte, dat niet meer dan drie meter hoog is. Dit overstappen gebeurt als de mannen hun drukpakken hebben aangetrokken. De derde astronaut blijft in het commandogedeelte, dat in een vaste baan om de maan zal gaan cirkelen.

Met behulp van kleine raketten zal het expeditiegedeelte zachtjes op de maan landen, waarbij de machinerieën bediend worden door de man in de commandocapsule. Hij heeft daartoe het hele vaartuig in een richting gebracht, die loodrecht op de maanoppervlakte staat. Het plekje, waar de landing plaats heeft, is zorgvuldig uitgezocht zodat de vier „poten” op een zo vlak mogelijk terrein kunnen worden neergezet.

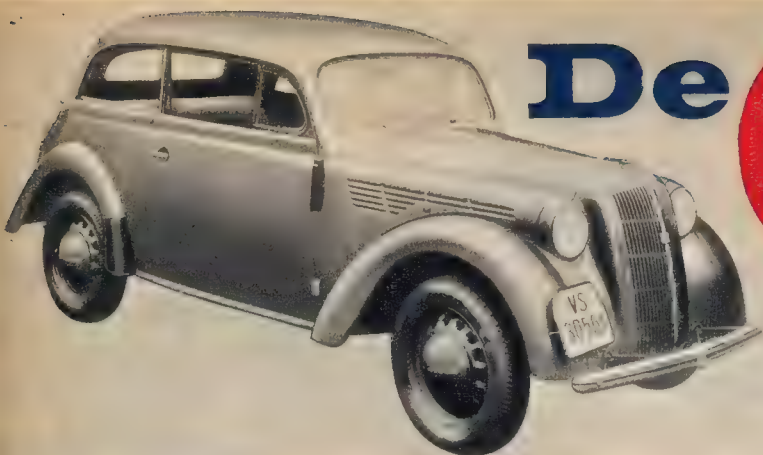
Terwijl de man in de commandocapsule zijn baantjes rond de maan trekt, gaan de twee expeditieleden op maan-excursie... Deze expeditie zal de 24 uur niet mogen overschrijden, dus zullen de twee astronauten al hun beschikbare tijd hard nodig hebben. Dan keren ze terug in hun expeditie-capsule en maken zich gereed om weg te schieten van de maan. Daar de aantrekkingskracht van de maan aanzienlijk kleiner is dan die van de aarde, hoeft de raket die hen wegschiet niet zo krachtig te zijn als een normale. Het onderstuk van de landingscapsule blijft op de maan staan, een monument van het eerste menselijke bezoek. Dan naderen beide capsules elkaar in een baan rond de maan. Is de verbinding tot stand gekomen, dan kruipen de twee maanbezoekers in de commandocapsule en sluiten de doorgang. De expeditie-capsule wordt afgestoten als de reis terug is begonnen en gedrieën ondernemen de astronauten hun terugtocht naar de aarde. Vóór zij de dampkring binnenvliegen, wordt de laatste raket afgestoten en daarmee is de laatste fase van de reis naar de maan ingeluid. In ongeveer vijf dagen zullen de eerste drie mensen een retourtje naar de maan hebben gemaakt met inbegrip van een dagtochtje over het maanoppervlak!





A detailed illustration of a lunar lander module on the moon's surface. The module is a two-part structure with a white upper section and a reddish-brown lower section. Two astronauts in green suits are seated in the lander's legs. The moon's surface is depicted with a dark, cratered landscape under a bright, hazy sky. The illustration is signed 'A. de A.' in the upper right corner.





De **OPEL** **Kadett**

ER liep een héél nieuwsgierig mannetje rond de glanzend-nieuwe wagen, die op het circuit van Zandvoort stond opgesteld. Het mannetje keek er op, keek er onder, keek er in, slaakte toen een diepe tevreden zucht en zei: „Fijn wagentje, maar waarom hebben jullie 'm in vredesnaam „Kadett” genoemd?” De man, die achter hem was komen staan, trok een vreselijk ernstig gezicht en antwoordde: „Nou, is het dan niet een wagentje om op te eten?”

Natuurlijk, het was een grapje, maar een plezierige wagen is het. Toen General Motors in 1936 een nieuwe auto op de markt bracht, die kleiner was dan het model „Admiraal” (de hoogste rang bij de Marine), werd dat nieuwe model „Kadett” genoemd (de laagste officiersrang bij de Marine). De eerste „Kadett” was een 1074 cc zijklepper, de nieuwe een 993 cc kopklepper. Als je de foto's op deze pagina bekijkt, zie je dat het allebei twee-

deurs wagens zijn; méér punten van overeenkomst zijn moeilijk te vinden. Bij de nieuwe „Kadett” ligt de motor voorin, laag op het chassis, wat gunstig is voor de wegligging omdat daardoor het zwaartepunt van de auto laag ligt. De vering is eenvoudig van opzet, maar een jarenlange ervaring staat er borg voor dat hij doeltreffend is. Vóór is het een bladveer overdwers, met wat hulpstukken; achter bladveren, waar de achteras scharnierend aan is opgehangen. Als je de kans krijgt, moet je het maar 'ns goed bekijken. Je zult er wel even mee moeten wachten, want de produktie van de „Kadett” is nog niet op gang. Hij is dus ook (nog) niet op de weg te zien.

De meeste mensen, die voor het eerst in de „Kadett” kruipen, zullen in het begin wel even zoeken, omdat er geen stuurversnelling in zit, maar een „pook”.

De remmen van de „Kadett” zijn even zwaar als die van zijn grotere broer de „Rekord”.



ENKELE GEGEVENS:

Motor: 4 cilinder 4-takt;
cilinderinh.: 993 cc;
Max. vermogen: 40pk.

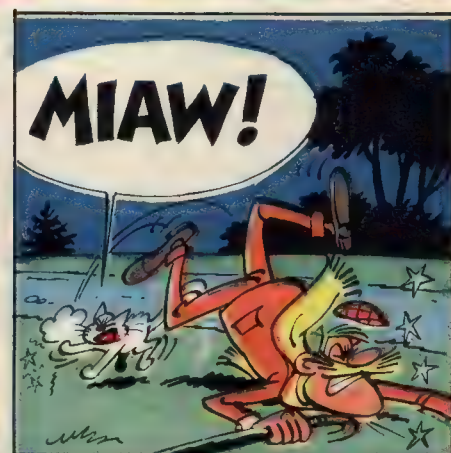
Afmetingen: lengte: 3,92 m;
breedte: 1,47 m;
hoogte: 1,41 m.

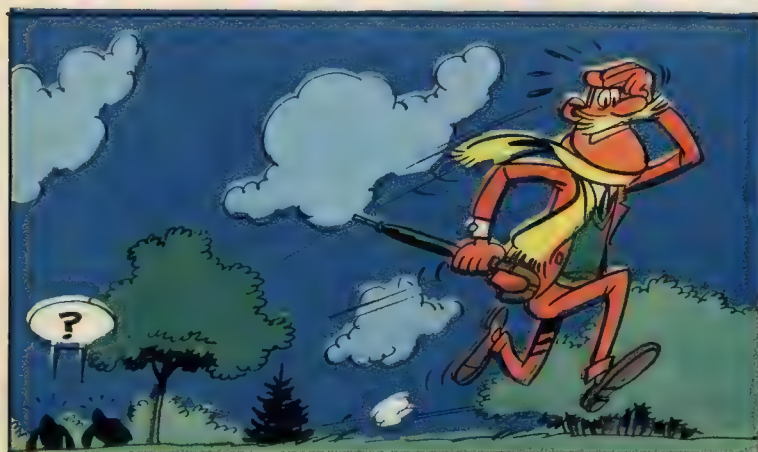
Gewicht: 670 kg.

Max. snelheid: 120 km per uur.

Brandstofverbr.: 1 op 14.



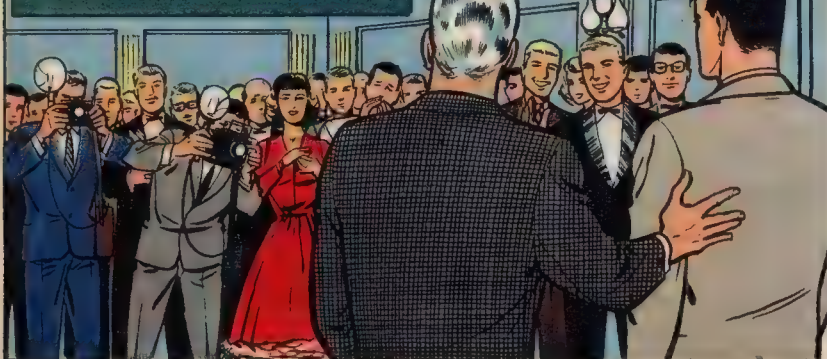




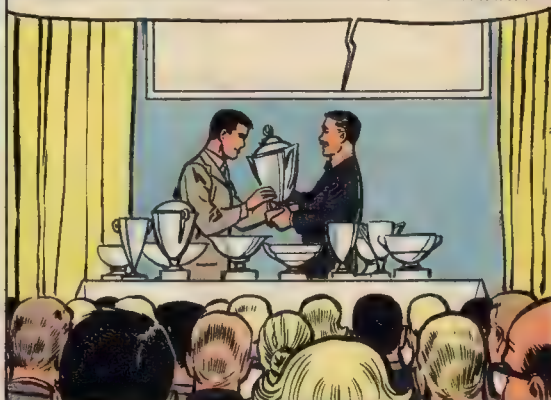
MICHEL VAILLANT

in DE GROTE RACE

EVEN LATER KOMEN DE VAILLANTS IN DE GROTE ZAAL VAN HET RESTAURANT. DE HELD VAN DE DAG WORDT TOEGEJUICHT...



UIT NAAM VAN ALLE AMERIKAANSE SPORTLIEFHEBBERS GEEF IK DEZE BEKER AAN MICHEL VAILLANT!



EEN WERKELIJKE KAMPIOEN IS ER ECHTER NOG NIET, AANGEZIEN DE TWEЕ GROOTSTE TEGENSTANDERS NU ELK EEN OVERWINNING BEHAALD HEBBEN IN AMERIKAANSE WEDSTRIJDEN...



WAAR BLIJFT WARSON?

IN EUROPA ZAL DEZE STRIJD WORDEN VOORTGEZET EN WIJ WENSEN DEZE TWEЕ COUREURS...



WARSON HAD HIER MOETEN ZIJN...

IK ZIE HEM NIET... TOCH ZOU IK HEM GRAAG SPREKEN...

...WIJ WENSEN HUN VEEL SUCCES!



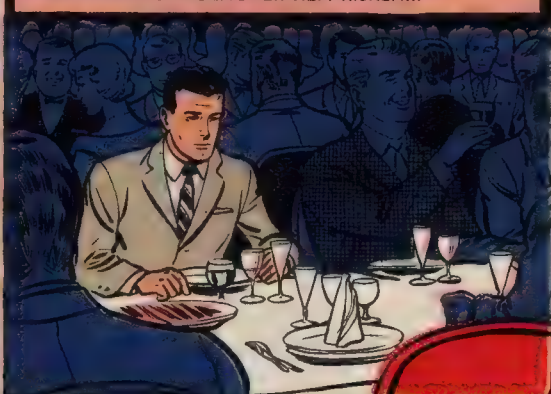
BESTE VRIENDEN, DAN NOG EVEN DIT: VANAVOND HAD HIER NOG IEMAND BIJ ONS MOETEN ZIJN... WIJ KENNEN STEVE WARSON GOED GENOEG OM TE WETEN DAT HIJ ONDER ZIJN NEDERLAAG LIJDT, EN TOCH WAS HET GEEN ZWARE NEDERLAAG, WANT STEVE HEEFT EEN HARDE STRIJD GELEVERD EN WERD DOOR ZIJN WAGEN IN DE STEEK GELATEN. MAAR TOCH BLIJFT HIJ ONZE BESTE COUREUR...



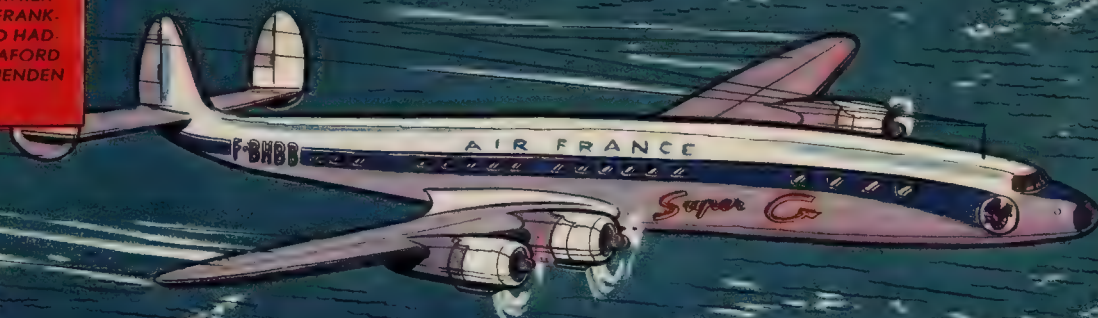
...EN WE BEGRIPEN ZIJN AFWEZIGHEID VANAVOND... NU ZAL IK DE ANDERE PRIJZEN UITREIKEN EN DAN KAN HET DINER BEGINNEN



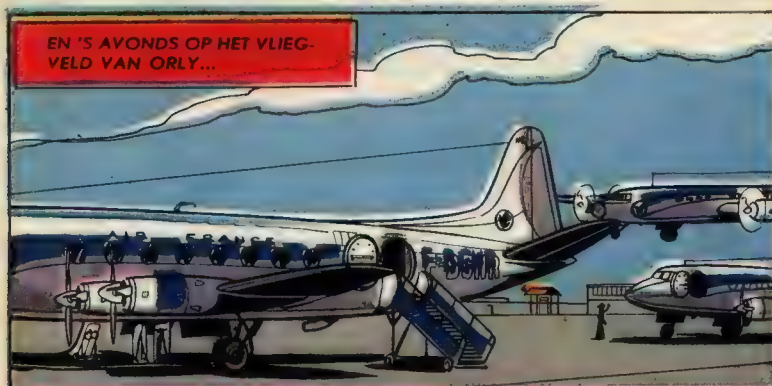
DIE HELE AVOND MOET MICHEL STEEDS NAAR DE LEGE PLAATS TEGENOVER HEM KIJKEN...



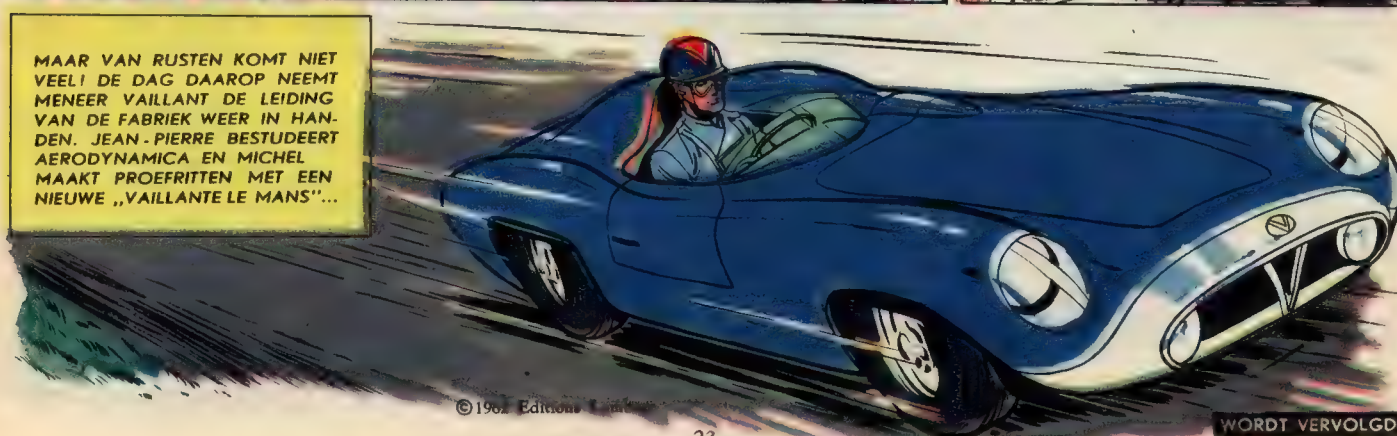
VIER DAGEN DAARNA VERTREKEN DE VAILLANTS NAAR FRANKRIJK, NADAT ZE AFSCHIED HADDEN GENOMEN VAN LEAFORD EN HUN AMERIKAANSE VRIENDEN



Het circuit van Indianapolis is verlaten. De tweede wedstrijd van de Grote Match is voorbij. Nadat Steve Warson in Argentinië heeft gezegevierd, is Michel in Indianapolis als eerste over de eindstreep gekomen. Een verbeten Warson is meteen na de race weggereden. Diezelfde avond is de prijsuitreiking...



MAAR VAN RUSTEN KOMT NIET VEEL! DE DAG DAAROP NEEMT MENEER VAILLANT DE LEIDING VAN DE FABRIEK WEER IN HANDEN. JEAN-PIERRE BESTUDEERT AERODYNAMICA EN MICHEL MAAKT PROEFRIJEN MET EEN NIEUWE „VAILLANTE LE MANS“...





SPIN en MARTY

HET IS EEN HETE ZOMEROCHTEND. OP DE TRIPLE-R RANCH ZIJN SPIN, MARTY EN DE ANDERE JONGENS DE PAARDEN AAN HET AFZADELEN NA EEN RIT DOOR DE VELDEN. DAN OPEENS....



HE, JONGENS! EEN HELIKOPTER! IK GELOOF DAT HIJ HIER GAAT LANDEN!

DAT IS HET TOESTEL VAN CHOPPER KELLY! HIJ KOMT WAARSCHIJNLIJK DE NIEUWE JONGEN BRENGEN!

NIEUWE JONGEN! KOM MEE, LUI!



SJONGE' STEL JE VOOR, ZEG, IN EEN HELIKOPTER NAAR DE RANCH IN PLAATS VAN MET DE TREIN OF EEN AUTO!

JA, DIE JONGEN BOFT WEL!



S.M. 95.806-676

MOET JE TOCH 'NS ZIEN! HIJ LANDT EVEN MAKKELIJK ALS EEN VOGEL, PRECIJS VOOR DE DEUR!

DE JONGEN ZIT AAN 'T STUUR!



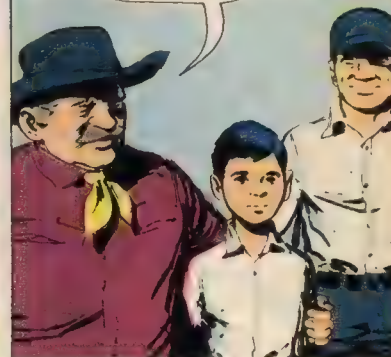
DAG, CHOPPER! WELKOM OP DE TRIPLE-R, BILLY! KOM 'NS UIT DIE GLAZEN KAST, DAN KAN IK JE AAN DE ANDERE JONGENS VOORSTELLEN!

BILLY ZOU LIEVER VOOR EEN TROEP HONGERIGE WOLVEN STAAN DAN VOOR EEN STEL VREEMDE JONGENS!

DAT WENT WEL. KOM ER MAAR UIT, BILLY!



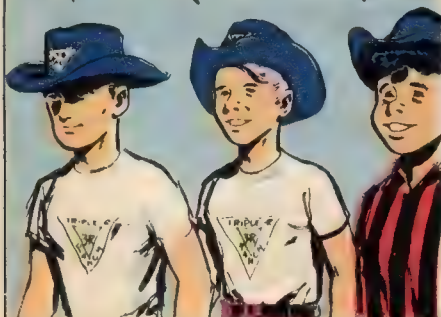
JONGENS, DIT ZIJN CHOPPER KELLY EN ZIJN AANGENOMEN ZOON, BILLY BLUE! BILLY ZAL VOOR DE REST VAN DE ZOMERVAKANTIE BIJ ONS BLIJVEN!



HOI!

DAG!

HALLO!



BILLY IS EEN ECHTE INDIJAAN, JONGENS... VAN DE SHOSHONE-STAM! VOORDAT HIJ BIJ MIJ KWAM, WOONDE HIJ IN EEN RESERVAAT!



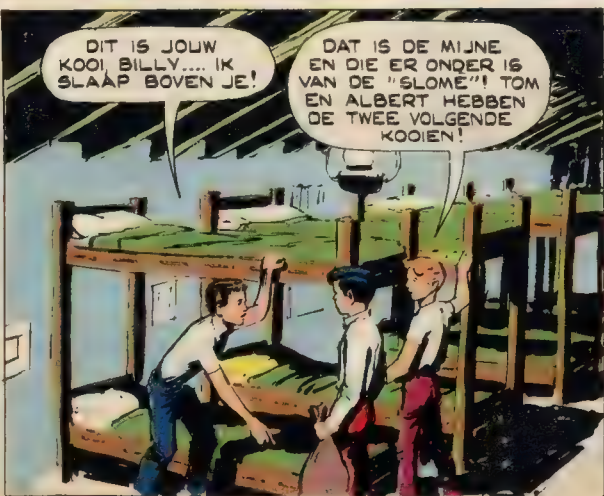
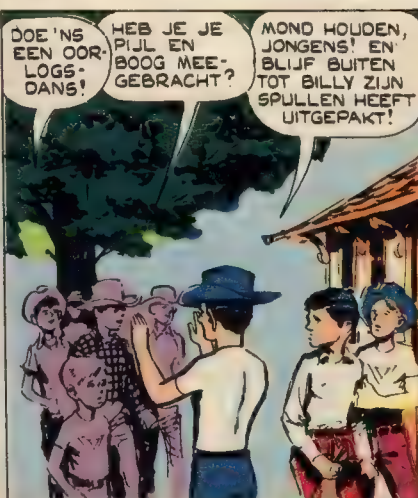
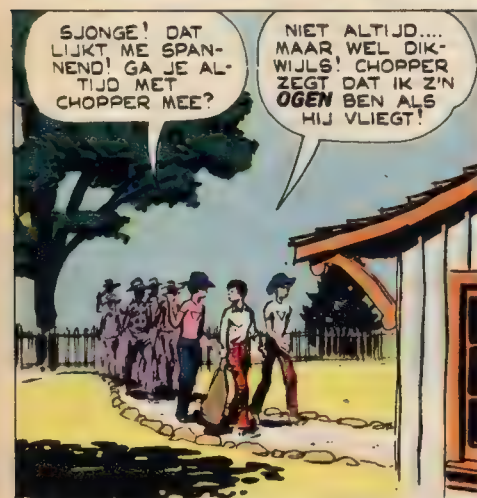
BEN JE EEN HEUSE INDIJAAN? HEB JE JE VEREN MEEGEBRACHT? EN VERF VOOR JE GEZICHT?

HEB JE EEN TOMAHAWK?

WOON JE IN EEN WIGWAM?

KUN JE ONS VERSTAAN?





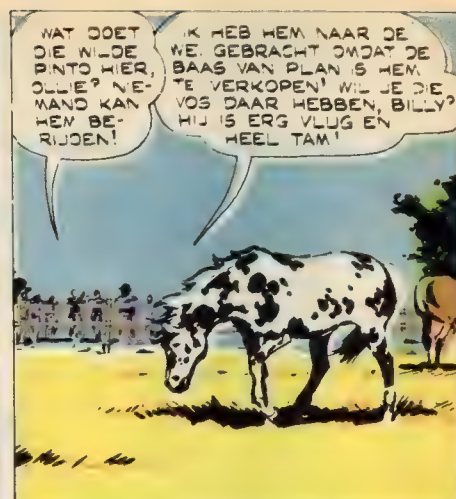
LEVEN LATER...



IEDEEREEN HEEFT ZIJN EIGEN PAARD... EN MOET ER OOK ZELF VOOR ZORGEN! DEZE IS VAN MIJ... SOEIE OULWE TORNADO!

EN DAAR KOMT DIE VAN MIJ... ROCKET!

ER LOPEN ER NOG EEN PAAR IN DE WEI! JE KUNT ER EEN UIT UTZOEKEN, BILLY!

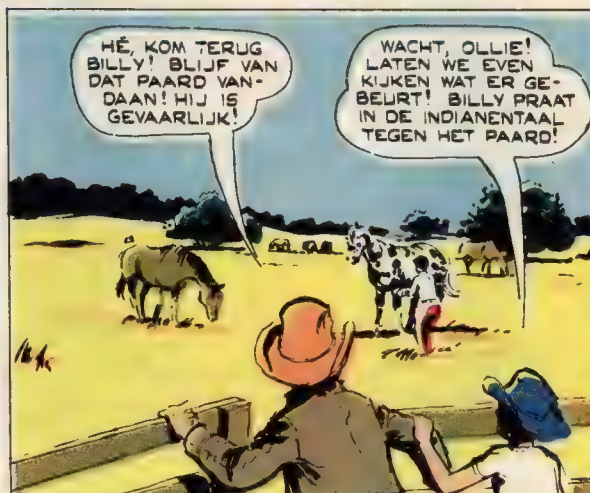


WAT DOET DIE WILDE PINTO HIER, OLLIE? NE- MANO KAN HEM BE- RIJDEN!

IK HEB HEM NAAR DE WEI GEBRACHT OM DAT DE BAAS VAN PLAN IS HEM TE VERKOPEN! WIL JE DIE VOS DAAR HEBBEN, BILLY? HIJ IS ERG VLUIG EN HEEL TAM!



IK WIL DE PINTO HEBBEN! DAT IS EEN GOED PAARDJE!



HÉ, KOM TERUG BILLY! BLIJF VAN DAT PAARD VANDAAN! HIJ IS GEVAARLIJK!

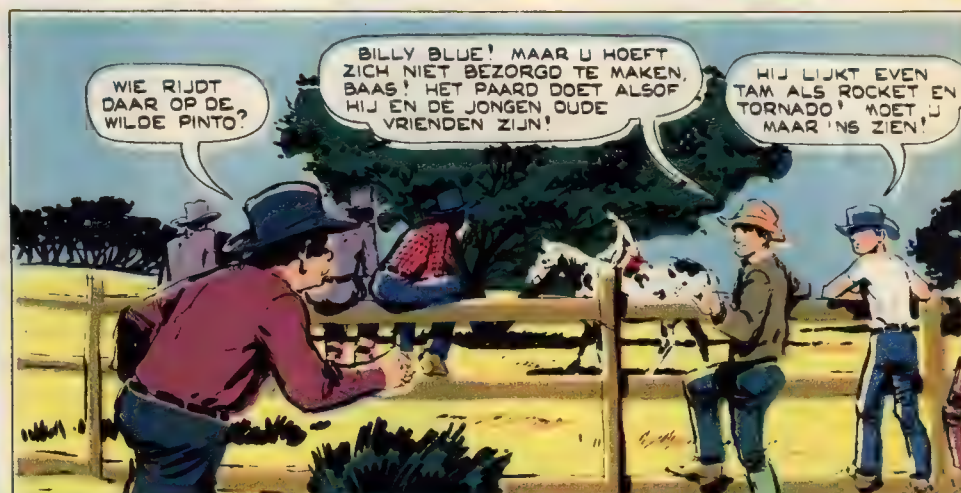
WACHT, OLLIE! LATEN WE EVEN KIJKEN WAT ER GE- BEURT! BILLY PRAAT IN DE INDIANENTAAL TEGEN HET PAARD!



DAAR BEGRIJP IK NIETS VAN! HIJ KLOPT DIE GEVLEKTE BANDIET OP DE NEK! DAT ZOU IK NIET MOETEN PROBEREN!



BRAVE JONGEN! WE ZIJN VRIENDJES, HÉ?



WIE RIJDT DAAR OP DE WILDE PINTO?

BILLY BLUE! MAAR U HOEFT ZICH NIET BEZORGD TE MAKEN, BAAS! HET PAARD DOET ALSOF HIJ EN DE JONGEN OUDE VRIENDEN ZIJN!

HIJ LIJKT EVEN TAM ALS ROCKET EN TORNADO! MOET U MAAR 'NS ZIEN!



MAG IK ALSTUBLIJFT DIT PAARD HEBBEN, ME- NEER LOGAN? HIJ WAS BANG NIET WILD! MAAR NU IS HIJ NIET BANG MEER!

GOED, BILLY! JE HEBT HEM WEL VERDIEND! JE MAG HEM DE HELE ZO- MER, HOUDEN!

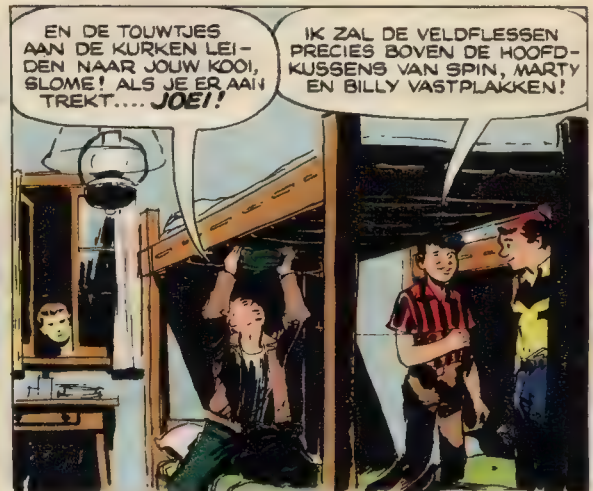


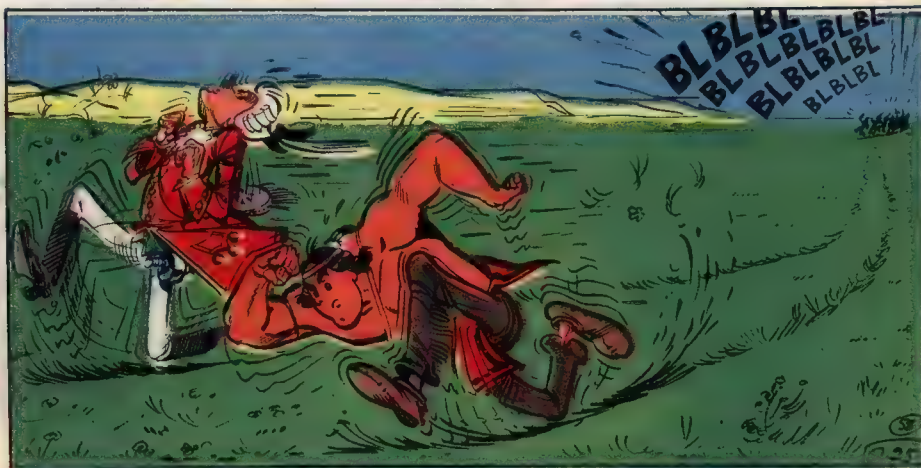
DANK U WEL! IK ZAL HEM LIGHTNING NOE- MEN... HIJ IS ZO SNEL!



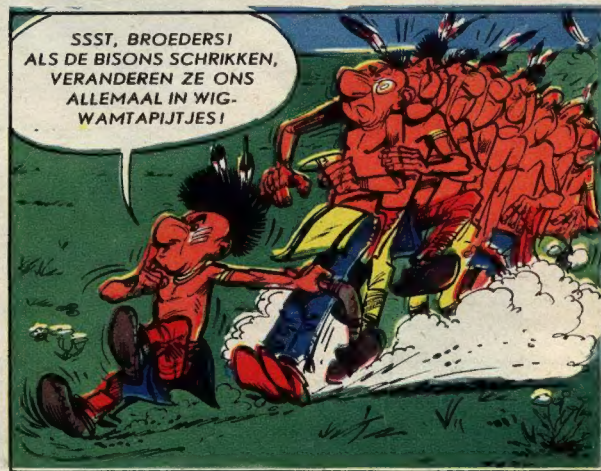
LEATER... IS HET MOEILIJ- K OM ZONDER ZA- DEL TE RIJ- DEN, BILLY?

NEE... HET IS ERG MAK- KELIJK! IK ZAL HET JE, WEL LEREN!





Dwars door het woud vluchten Hoempa Pa en zijn broeder Hubert van Bladerdeeg, achterna gezeten door de Platvoeten, die willen verhinderen dat de twee ongedeerd in Klein Fort aankomen, waar de vrienden van Hubert zich gevestigd hebben. De Platvoeten zitten hen op de hielen!

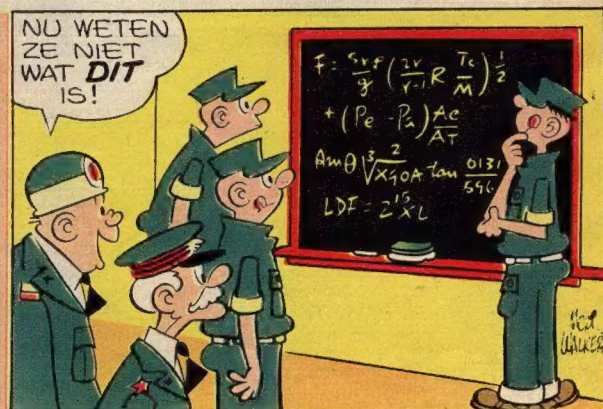


In Oostenrijk vliegt nog een F-XI

MIJN ogen stond ik uit te wrijven, toen ik nog niet zo lang geleden op een vliegveld in Oostenrijk een heuse Fokker F-XI zag starten, met twee zweefvliegtuigen op sleeptouw. Deze Fokker F-XI, de OE-DAA, is de oudste Fokker ter wereld die nog vliegt! Het toestel werd in 1928 ontworpen en in 1929 maakte de OE-DAA zijn eerste vlucht. De kist is dus al 33 jaar oud, maar zij vliegt nog als de beste. De deur was er uitgehaald, omdat de Fokker dikwijls gebruikt wordt om parachutisten af te werpen, die er dan gemakkelijk uit kunnen springen. Het is altijd interessant om van 'n oud vliegtuigtype de geschiedenis na te gaan. Onze Fokker werd in 1929 geleverd aan de Zwitserse maatschappij Alpar in Bern en voerde toen de registratie CH-188. De Zwitsers gebruikten het toestel o.a. om er vanaf het vliegveld Belpmoos bij Bern rondvluchten mee te maken boven de sneeuwbergen van het Alpenmassief. Later kreeg de Fokker de registratie HB-ALO en de oorspronkelijke, houten

propeller werd vervangen door een metalen. Na de oorlog kocht de „Osterreichische Rettungsflugwacht“ deze Fokker en verhuisde het toestel naar Oostenrijk. Aanvankelijk werd daar nog met de Zwitserse registratie HB-ALO gevlogen, later werd deze veranderd in OE-DAA. En nu is het toestel gestationeerd op het vliegveld van Graz, waar de Fokker o.a. gebruikt wordt om de zweefkisten van de plaatselijke zweefclub op te trekken. Iemand vertelde ons dat het weleens moeilijk was de kist in de lucht te houden, omdat er natuurlijk van de F-XI geen reserve-onderdelen meer bestaan. Zo werden, toen de banden versleten waren, een stel wielen van een oude tractor onder de Fokker gemonteerd... en die voldoen nog uitstekend ook. Er zijn niet veel vliegtuigen, die 33 jaar oud zijn en nog in een uitstekende, vliegwaardige conditie verkeren. Deze Fokker F-XI is een pracht exemplaar. We kunnen alleen maar hopen dat we het toestel nog eens zullen zien in ons Nationaal Luchtvaart Museum op Schiphol!

Hugo Hoofman





KUIFJE in MANNEN OP DE MAAN

door
HERGÉ

De maanraket, met aan boord Kuifje en zijn vrienden, is geland. Kuifje betreedt als eerste de maan, daarna volgt kapitein Haddock en dan wordt ook Bobbie neergelaten. Terwijl Kuifje en de kapitein over de maan wandelen, gebeurt er opeens iets vlak achter hen. Verschrikt draaien zij zich om....



W-WAT WAS DAT NOU WEER VOOR IETS, KUIFJE? HET LEEK WEL EEN AARDBEYING!

IN DAT GEVAL ZOU JE OVER EEN MAANBEYING MOETEN SPREKEN, MAAR IK...



LIEVE HELP, KAPITEIN! KIJK!

DUIZEND BOMMEN EN GRANATEN! EEN GAT... EN DAARNA WAS HET ER NOG NIET!



NEE! ER IS DAAR EEN METEOR-STEEN NEERGEKOMEN EN ONT-PLOFT, PRECIES OP DE PLAATS, WAAR WIJ ZOJUIST STONDEN!

ONTPLOFT?... HOE KAN DAT NU, IK HEB NIETS GEHOORD!



NATUURLIJK NIET! ER IS GEEN LUCHT OP DE MAAN EN DUS OOK GEEN GELUID! OM DEZELFDE REDEN KWAM DE METEORSTEEN HÉEL OP DE GROND... EEN METEORSTEEN DIE NAAR DE AARDE VALT, WORDT DOOR DE WRIJVING MET DE LUCHT GLOEIEND HEET EN VERPULVERT VOOR HIJ DE GROND BEREIKT, WIJ NOEMEN ZULKE METEOR-STEENEN VERSCHIEDENDE STERREN, WAT VERKEERD IS...



IN IEDER GEVAL ZIJN DE HEREN VAN HET MAANBUREAU VOOR TOERISME ER HELEMAAL NAAST ALS ZE DENKEN DAT ZE MENSEN, DIE HEN KOMEN BEZOEKEN OP DEZE WIJZE MOETEN VERWELKOMEN, OF DAT ZE ZO HET TOERISME ZULLEN BEVORDEREN!



AHA, VRIENDEN! VRIENDEN! REUSACHTIG! FANTASTISCH!... WE ZIJN OP DE MAAN! WETEN JULLIE WEL WAT DAT PRECIES BETEKENT?...

OH. BEN JE DAAR!



MOET JE DIT 'NS ZIEN! WE HADDEN BIJNA ONZE KAARTJES VOOR DE TERUG-REIS NIET MEER NODIG GEHAD!

EEN METEORSTEEN! VERRUKKELIJK!



OH, VIND JE DAT? WE HADDEN NU ZO PLAT ALS EEN DOBBELTJE KUNNEN ZIJN, EN DAT VIND JIJ VERRUKKELIJK?

JA, WAT WIL JE? DAT ZIJN DE RISICO'S VAN HET VAK!



INDERDAAD! MAAR, DUIZEND BOMMEN EN GRANATEN, HET IS MIJN VAK NIET! IK BEN ZEEMAN!... OP ZEE LOOP JE TENMINSTE NIET HET RISICO DAT JE IEDER OGENBLIK EEN STUK VAN DE LUCHT OP DE KOP KUNT KRIJGEN!

MOGELIJK... MOGELIJK! MAAR PROBEER JIJ 'NS MET EEN SCHIP NAAR DE MAAN TE GAAN.



MAAR DAAR GAAT HET NU NIET OM... WE HEBBEN WERK TE DOEN! EERST MOETEN WE AL HET MATERIAAL UITLADEN... WOLFF IS BEZIG HET IN DE RAKET BIJ ELKAAR TE ZETTEN, DAN KAN ALLES IN EÉN KEER NAAR BENEDEN GELATEN WORDEN.



IK VRAAG ME AF WAAR HIJ BLIJFT!... HALLO! HALLO! WOLFF? HIER ZONNE-BLOEM! HALLO... HALLO... WOLFF!...



HÉ, WAT GEBEURT DAAR?... DE LADDERS!... DE DEUR!... KIJK, KA PITEIN!...

